

# Lebenslauf



## Angaben zur Person

- Name
- Adresse
- Tel.
- E-Mail
- Geburtsdatum
- Website

Christoph Hauer

Burggasse 4/1/3

2734 Puchberg am Schneeberg

+43 699 124 048 64

hauer.christoph@live.at

31. Mai 1991

hauer.codes

## Schulbildung

- 2014 – 2018
- 2011 – 2014
- 2005 – 2010

FH Wiener Neustadt - M.Sc.  
Softwarearchitektur und -design

FH Wiener Neustadt - B.Sc.  
Informatik

HTL Wr. Neustadt - Abteilung EDVO

## Berufserfahrung

### hauer.codes

- Selbstständig / EPU  
www.hauer.codes  
(früher HauerSoftware.NET)
- Projekte
  - Flaterio.at  
Flaterio GmbH  
2020
  - Refugeeswork.at  
Talent & Diversity GmbH  
2017
  - Alltagshelden.social  
Alltagshelden GmbH  
2015

### April 2012 – heute

- Einzelunternehmer, Software Engineer
- Planung, Entwurf, Entwicklung und Wartung von diversen individual Softwareprojekten

Wohnungs- & Mietervermittlungsplattform  
Matching & AI gestützte Wohnungs- und  
Mietervermittlungsplattform

Jobvermittlungsplattform  
Webplattform zur Vermittlung von Arbeits- und  
Ausbildungsplätzen an geflüchtete Menschen

Volunteering Webplattform  
Vermittlung von gemeinnützigen Projekten  
an freiwillige Helfer mit passenden Kompetenzen

iPSupport

iPack OG

2014

iPScheduler

iPack OG

2013

## **CodeOrbit GmbH**

- Geschäftsführer  
In Gründung

## **FH Wiener Neustadt**

- Externer Vortragender  
Freiberuflich

## **Avanade GmbH**

- Senior Consultant  
Cloud & DevOps Engineering  
Angestellt / Vollzeit

## **Flaterio GmbH**

- Founder & CTO  
Start-up

## **Talentify GmbH**

- Lead Software Engineer  
Start-up / Angestellt / Vollzeit

Softwarewartungsumgebung

Automatisierung der Aktualisierung der  
Applikationen der iPack OG

Deployment-Automatisierungsumgebung

Automatisierung des Deployments von Rechnern  
in Schulnetzwerken

## **November 2022 – heute**

- Software & Cloud Consulting
- Planung, Entwurf, Entwicklung und Wartung  
von Softwareprojekten im Bereich Web, Cloud,  
Desktop und Mobile Apps

## **September 2021 – heute**

- Masterstudiengang Softwarearchitektur & Design  
Kurs: Programmierung (C# / .NET)

## **November 2021 – November 2022**

- Verantwortlich für Cloud Software Architektur
- Projekt: Umsetzung einer offlinefähigen  
Sales & Vertrieb App und Integration der App in  
bestehendes CRM / ERP Systems
- Team Lead (8 Personen Team)

## **Jänner 2020 – Oktober 2022**

- Technische Verantwortung für Flaterio
- Entwicklung des Prototyps & MVPs
- Planung und Entwurf der Softwarearchitektur
- Entwicklung und Wartung der Flaterio Plattform
- Planung und Betreuung der Azure Cloud sowie  
der Build und Release Pipeline (CI/CD)

## **Juni 2018 – April 2019**

- Technische Verantwortung Talentify.me Plattform
- Lead Entwickler (4 Personen Team)
- Entwurf, Entwicklung von neuen Features sowie  
Wartung der Talentify.me Plattform
- Koordinierung der externen Entwickler (Apps)
- Betreuung und Optimierung der Azure Cloud
- Aufbau einer Build und Release Pipeline (CI/CD)

## **Refugeeswork.at**

- Co-Founder & CTO  
Talent & Diversity GmbH  
Start-up

## **Alltagshelden**

- Head of IT  
Start-up / Non-Profit

## **iPack OG**

- Software Engineer
  
- Projekte  
iPInventar  
  
iPPaper

## **iPack GmbH**

- Junior Developer
  
- Projekte  
iPStop

## **Dezember 2015 – Oktober 2017**

- Technische Verantwortung für die Refugeeswork.at Plattform
- Entwicklung Prototyp & MVP
- Planung, Entwurf, Entwicklung und Wartung der Plattform und neuen Features
- Planung und Betreuung der Azure Cloud sowie der Build und Release Pipeline (CI/CD)

## **August 2015 – Dezember 2015**

- Entwicklung Prototyp & MVP  
Entwicklung und Wartung der Alltagshelden.social Webplattform
- Planung und Betreuung der Azure Cloud

## **Oktober 2011 – März 2012**

- Entwurf und Entwicklung von .NET-Softwareprojekten
- Wartung bestehender Legacy Applikationen

Service zur Überwachung von Hardwareinformationen sowie installierter Software

Druckkontingentverwaltung zum Einsatz in Schulnetzwerken

## **September 2010 – Dezember 2010**

- Entwicklungstätigkeit C# .NET
- Mitarbeit an Softwareprojekten für den Einsatz in Schulen zur Unterstützung von Administrationsaufgaben

Services zur Steuerung des Internetzugriffs von Domänenrechnern in Schulnetzwerken

## Besondere Kenntnisse

- Sprachkenntnisse
- IT- Kenntnisse  
Programmiersprachen

### Servicetechnologien

### Webprogrammierung

### Desktop Programmierung

### App-Entwicklung

### Englisch (Business)

C# 11 (.NET 7 / .NET Framework 4.8.x)  
Ausgezeichnet, >5 Jahre Erfahrung

TypeScript 4.x / JavaScript ES6  
Fortgeschritten, 2-3 Jahre Erfahrung

PHP 7  
Basiswissen, 2-3 Jahre Erfahrung

Web.API 2 / REST / OpenAPI 3 (Swagger)  
Ausgezeichnet, 3-4 Jahre Erfahrung

gRPC  
Basiswissen, 1 Jahr Erfahrung

GraphQL  
Basiswissen, 1-2 Jahr Erfahrung

Windows Communication Foundation (WCF)  
Fortgeschritten, 3 Jahre Erfahrung

ASP.NET Core – MVC / Razor Pages  
Ausgezeichnet, 1-2 Jahre Erfahrung

ASP.NET 4.x - MVC 5  
Ausgezeichnet, 2-3 Jahre Erfahrung

Angular 2+ (Angular 13.x)  
Fortgeschritten, 2 Jahr Erfahrung

HTML 5, CSS 3, Bootstrap 3.x / 4.x / 5.x  
Fortgeschritten, 2-3 Jahre Erfahrung

JQuery, JQuery UI  
Fortgeschritten, 2 Jahre Erfahrung

React  
Basiswissen, 1-2 Jahr Erfahrung

Vue.js  
Basiswissen, 1 Jahr Erfahrung

Windows Presentation Foundation (WPF)  
Ausgezeichnet, 3 Jahre Erfahrung

Windows Forms  
Fortgeschritten, 1-2 Jahre Erfahrung

.NET MAUI (Multi-Platform App UI)  
Fortgeschritten, 1 Jahre Erfahrung

Universal Windows Plattform  
Fortgeschritten, 1-2 Jahre Erfahrung

Xamarin (Forms, iOS, Android)  
Fortgeschritten, 1-2 Jahr Erfahrung

Xamarin (iOS, Android)  
Basiswissen, 1 Jahr Erfahrung

## Datenbanken

Entity Framework Core 6.x / 7.x

Ausgezeichnet, 2 Jahre Erfahrung

Entity Framework 6.x (Code First)

Ausgezeichnet, 3-4 Jahre Erfahrung

Cosmos DB

Fortgeschritten, 1-2 Jahre Erfahrung

Microsoft SQL Server

Fortgeschritten, 3 Jahre Erfahrung

T-SQL

Basiswissen, 2-3 Jahre Erfahrung

ADO.NET

Fortgeschritten, 4 Jahre Erfahrung

Redis

Basiswissen, 1 Jahr Erfahrung

## Cloud: Microsoft Azure

Erfahrung mit:

- App Services (Web / API / Mobile / Logic)
- Azure Static Web Apps
- Azure Kubernetes Services (AKS)
- Azure Storage (Blob / Queue / Table)
- Azure SQL Database
- Azure Cosmos DB
- Azure Functions (2.x / 3.x)
- Azure Cache for Redis
- Service Bus (Queue / Topics)
- Application Insights
- Azure Active Directory
- App Configuration / Key Vault Services
- Cognitive Services
- SignalR Services

## Patterns

Erfahrung mit:

- Inversion of Control (Ioc)
- Dependency Injection (DI)
- Command Query  
Responsibility Segregation (CQRS)
- MVVM
- FLUX (NGRX / NGXS / REDUX)
- Repository / Unit of Work

## Server, Container

Docker, Kubernetes

Basiswissen, 1-2 Jahre Erfahrung

Windows Server 2012, 2016, 2019

Basiswissen, 2-3 Jahre Erfahrung

Linux Ubuntu 16, 18

Basiswissen, 1-2 Jahre Erfahrung

## Source Control

Azure DevOps (Online)

Ausgezeichnet, > 5 Jahre Erfahrung

GIT

Fortgeschritten, 2-3 Jahr Erfahrung

## Interessen

Entdecken neuer Technologien  
Kaffeeliebhaber  
Home Automation / Smart Home  
Kochen  
Kino & Serien Fan  
Open World Games  
Schi

Puchberg am Schneeberg, 08. November 2022

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Christoph Hauer', with a long horizontal flourish extending to the right.

Christoph Hauer